



Echinochloa

Echinochloa es un género de plantas herbáceas perteneciente a la familia de las poáceas.¹ Es originario de las regiones templadas.

Descripción

Es una planta herbácea anual de hasta un metro de altura. En verano y otoño florece con unos racimos de espiguillas todas densas, a menudo ramificadas, y que toman coloraciones rojizas, se caracterizan por la presencia de largos pelos rígidos entre las espiguillas, que les dan un aspecto hirsuto.

Taxonomía

El género fue descrito por Ambroise Marie François Joseph Palisot de Beauvois y publicado en *Essai d'une Nouvelle Agrostographie* 53, 161. 1812.² La especie tipo es: *Echinochloa crus-galli* (L.) Beauv.

Etimología

El nombre del género deriva del griego *equinos* (erizo) y *chloé* (hierba), aludiendo a la inflorescencia.

Citología

El número cromosómico básico del género es $x = 9$, con números cromosómicos somáticos de $2n = 27$, 36, 42, 48, 54, 72 y 108, ya que hay especies diploides y una serie poliploide. Cromosomas relativamente "pequeños".¹

Especies

- *Echinochloa colona* (L.) Link
- *Echinochloa crus-galli* (L.) Beauv.
- *Echinochloa crus-pavonis* (Kunth) J.A. Schultes

Echinochloa



Echinochloa crus-galli

Taxonomía

<u>Reino:</u>	<u>Plantae</u>
<u>División:</u>	<u>Magnoliophyta</u>
<u>Clase:</u>	<u>Poales</u>
<u>Orden:</u>	<u>Liliopsida</u>
<u>Familia:</u>	<u>Poaceae</u>
<u>Subfamilia:</u>	<u>Panicoideae</u>
<u>Tribu:</u>	<u>Paniceae</u>
<u>Género:</u>	<i>Echinochloa</i> <u>P.BEAUUV.</u>

Especies

Ver texto.

Sinonimia

- *Ornithospermum* Dumoulin
- *Tema* Adans.¹

- *Echinochloa elliptica* Michael et Vick.
- *Echinochloa esculenta* (A. Braun) H. Scholz
- *Echinochloa frumentacea* Link
- *Echinochloa haploclada* Stapf in Prain
- *Echinochloa holciformis* (Kunth) Chase - **zacate camelote de Méjico**³
- *Echinochloa muricata* (Beauv.) Fern.
- *Echinochloa oplismenoides* (Fourn.) A.S. Hitchc.
- *Echinochloa oryzicola* Vasinger
- *Echinochloa oryzoides* (Ard.) Fritsch
- *Echinochloa paludigena* Wieg.
- *Echinochloa picta* (J. König) P.W. Michael
- *Echinochloa polystachya* (Kunth) A.S. Hitchc.
- *Echinochloa pyramidalis* (Lam.) Hitchc. et Chase
- *Echinochloa spectabilis* (Nees) Link
- *Echinochloa spectralibis* (Nees) Link
- *Echinochloa spiralis* Vasinger in Komarov
- *Echinochloa stagnina* (Retz.) Beauv.
- *Echinochloa turneriana* (Domin) J. M. Black
- *Echinochloa walteri* (Pursh) Heller^{4 5}

Véase también

- Terminología descriptiva de las plantas
- Anexo:Cronología de la botánica
- Historia de la Botánica
- Características de las poáceas


Referencias

1. (en inglés) Watson L, Dallwitz MJ. (2008). «The grass genera of the world: descriptions, illustrations, identification, and information retrieval; including synonyms, morphology, anatomy, physiology, phytochemistry, cytology, classification, pathogens, world and local distribution, and references» (<http://delta-intkey.com/grass/www/echinoch.htm>). *The Grass Genera of the World*. Consultado el 29 de enero de 2010.
2. «*Echinochloa*» (<http://www.tropicos.org/Name/40000893>). *Tropicos.org. Missouri Botanical Garden*. Consultado el 15 de febrero de 2013.
3. Colmeiro, Miguel: «Diccionario de los diversos nombres vulgares de muchas plantas usuales ó notables del antiguo y nuevo mundo», Madrid, 1871.
4. *Echinochloa* en PlantList (<http://www.theplantlist.org/tpl/search?q=Echinochloa>)
5. «*Echinochloa*» (http://apps.kew.org/wcsp/namedetail.do?name_id=410166). *World Checklist of Selected Plant Families*.

Bibliografía

1. Espejo Serna, A., A. R. López-Ferrari & J. Valdés-Reyna. 2000. Poaceae. Monocot. Mexic. Sinopsis Floríst. 10: 7–236 [and index].
2. Forzza, R. C. & et al. 2010. 2010 Lista de espécies Flora do Brasil. <https://web.archive.org/web/20150906080403/http://floradobrasil.jbrj.gov.br/2010/>.
3. Hitchcock, A. S. 1909. Catalogue of the Grasses of Cuba. Contr. U.S. Natl. Herb. 12(6): 183–258, vii–xi.
4. Idárraga-Piedrahíta, A., R. D. C. Ortiz, R. Callejas Posada & M. Merello. (eds.) 2011. Fl. Antioquia: Cat. 2: 9–939. Universidad de Antioquia, Medellín.
5. Longhi-Wagner, H. M., V. Bittich, M. d. G. L. Wanderley & G. J. Shepherd. 2001. Poaceae. Fl. Fanerogâm. Estado São Paulo 1: i–xxv.
6. McClure, F. A. 1955. Bamboos. In: J. R. Swallen, (ed.), Flora of Guatemala. Fieldiana, Bot. 24(2): 38–331.
7. Missouri Botanical Garden. MO Generic Names in Use
8. Morales, J. F. 2003. Poaceae. En: Manual de Plantas de Costa Rica. Vol. 3. B.E. Hammel, M.H. Grayum, C. Herrera & N. Zamora (eds.). Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 93: 598–821.
9. Morrone, O., A. M. Antón & F. O. Zuloaga. 1995. Axonopus. 19(1): 11–16. In Fl. Fan. Argent.. Museo Botánico, IMBIV, Córdoba.
10. Nasir, E. & S. I. Ali (eds). 1980-2005. Fl. Pakistan Univ. of Karachi, Karachi.
11. Pohl, R. W. 1994. 121. Echinochloa P. Beauv. Fl. Mesoamer. 6: 329–330.

Enlaces externos

-  Wikispecies tiene un artículo sobre **Echinochloa**.
 - Grassbase - The World Online Grass Flora (<http://www.kew.org/data/grasses-db/www/gen00209.htm>)
 - Imágenes en Google (<http://images.google.co.uk/images?q=Echinochloa&safe=active>)
 -  Wikimedia Commons alberga una categoría multimedia sobre **Echinochloa**.
-

Obtenido de «<https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Echinochloa&oldid=125626656>»